合格证

检验员：_____

三星电子株式会社

SAMSUNG

三星全球服务网

如果您对三星产品有任何咨询或建议，请联系三星客服中心

服务电话：400-810-5858

网　　址：www.samsung.com/cn/support

联系地址：北京市朝阳区利泽中二路二号B座三层（望京科技园内）
三星电子（北京）技术服务有限公司

邮　　编：100102

制 造 商：三星电子株式会社

原 产 地：韩国制造

销售商名称：　三星（中国）投资有限公司

销售商地址：　北京市朝阳区建国路118号航华科贸中心招商局大厦
2208-13单元

AC-347HPAWQ 系列
AX034EPXAUW 系列
AX034FPXBWQ 系列
AX40J6508UW 系列
AX40J6509WQ 系列

空气加湿净化器
用户手册

Planet First 100% Recycled Paper

本手册采用 100% 再生纸印刷。

无穷想象，无限可能

感谢您购买此三星产品。
使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管。

SAMSUNG

ZH DB98-34542A-10

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 33 2015-02-25 오전 10:17:51

您购买的带加湿功能的空气净化器具有以下特点

完美的室内空气净化解决方案！！ 聚净化、加湿、杀菌功能于一体！！

▶ **超前卫多功能产品:**

聚净化、加湿和杀菌功能于一体，拥有一台具有加湿功能的三星空气净化器，您便可以生活得更舒适。

▶ **通过三重式过滤和离子灭菌的双洁净系统实现空气净化功能。**

由预滤器（针对大颗粒尘土）→ 除臭过滤（针对有害气体和异味）→ HEPA 过滤（针对微小颗粒尘土）构成的三重式过滤净化系统，结合 S 等离子除菌功能将提高您室内空气的质量。

▶ **自然加湿功能的保湿效果:**

自然加湿产生的水珠体积小，易于被皮肤吸收，能均匀的在室内扩散，润湿室内空气。 此外，此设备可将湿度维持在 40~60%，有益于人体，您的生活环境将更加健康。

▶ **S-Plasma ion等离子技术有效杀菌:**

S 等离子空气杀菌是通过由活跃的氢原子（H）和氧离子（O_2^-）化合而成的 HOO^- 吸收空气中漂浮的有害物质，并杀灭蛋白质结构中的氢键来达到去除空气中细菌、病毒和霉菌的除菌目的。

▶ **洁净加湿:**

带加湿功能的三星空气净化器使用水净化过滤器，来避免由于水中杂质较多蒸发时形成白色粉末。

卓越的设计

▶ **带加湿功能的空气净化器设计卓越，让您有如身临微风之中。 此设计以用户为中心，操作简单，外形与室内布置协调统一。**

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 2 2015-02-25 오전 10:17:31

内容

安全事项 3
使用前请检查 8
部件名称 12
操作模式 14
休眠模式 16
S 等离子 17
洁净和维护 18
故障排查 28

安全事项

此安全事项旨在保护用户的安全，预防可能造成的财产损坏。 因此，使用前请您仔细阅读此用户手册。

⚠ 警告	可能会造成**严重人员伤害或死亡**的危险行为或不安全操作。
⚠ 注意	可能会造成**严重人员伤害或物品损坏**的危险行为或不安全操作。

	请遵循指示操作。
	请不要尝试。
	保证机器处于接地状态以避免电击。
	断开设备的电源。
	请不要拆卸。

对于安装 ⚠ 警告

请将电源线插头插至同此设备电气规格相当或更高的壁式插座中，且此插座只能用于此设备。 另外，请不要使用延长电线。

- ▶ 将空气净化器同其它电器共用一个多孔插座，或者将电源线分接出去都可能造成电击或火灾。
- ▶ 请不要使用变压器。 变压器可能会造成电击或火灾。
- ▶ 如果电压/频率/额定电流和电气规格不一致，可能会造成电击或火灾。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 3 2015-02-25 오전 10:17:31

安全事项

对于安装 ⚠ 警告

⃠ 请不要将此设备安装在热源、易燃物的附近。 请不要将此设备安装在潮湿、多油烟或多灰尘的位置，也不要安装在阳光直晒或近水（雨滴）的位置。 请不要将此设备安装在可能有气体泄漏的位置。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

对于安装 ⚠ 注意

❗ 此设备安装处应便于拔出电源线。

▶ 若不遵守此指示可能会导致漏电，进而造成电击或火灾。

请将您的设备安装在一个坚硬的水平面上，该平面必须能支撑设备的重量。

▶ 若不遵守此指示可能会导致异常振动、噪声或其它问题。

设备周围至少应留 15 厘米的空间。

▶ 如果可供进气的空间不足，加湿量可能会降低。

▶ 如果设备离墙面太近，墙纸可能会损坏。

安装此设备时，请注意不要按压电源线。

对于电源 ⚠ 警告

定期断开产品电源，然后用一块干布去除电源插头或电源插头连接部分的异物（粉尘、水分等）。

▶ 否则，可能会发生电击或火灾。

⃠ 将电源插头紧紧地插进墙壁插座中。 请不要使用已损坏的插头和电源线，也不要使用接触不牢固的墙壁插座。

▶ 这样做可能会造成电击或火灾。

断开产品电源 ，切勿拉拽电源线。请握紧电源插头，然后拔出电源插头。

▶ 否则，可能会发生电击或火灾。

请不要拉拽或过分弯曲电源线。 请不要扭曲电源线及对其打结。

请不要将电源线套在金属物品上，不要将重物放在电源线上，

不要将电源线插入两个物体之间，或将电源线伸进设备后面的空间内。

▶ 这样做可能会造成电击或火灾。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 4 2015-02-25 오전 10:17:31

对于电源 | ⚠ 注意

如果长期不使用此空气净化器或打雷闪电时，请断开电源。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

对于操作 | ⚠ 警告

如果设备淹没在水中，请断开设备电源并联系服务中心。

如果设备发出奇怪的噪音，或有烧灼的气味或烟雾，请立即断开电源并同服务中心联系。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

气体（城市燃气、丙烷气等）泄漏时，切勿碰触电源线。请立即使该区域通风并且联系服务中心或合格技术人员。

▶ 切勿使用排风扇。

▶ 如果有火花，可能引起爆炸或火灾。

请不要在操作时断开电源。

▶ 重新将设备连上电源后，可能会出现火焰，进而导致电击或火灾。

如果需要维修，请联系服务中心。

▶ 若不遵守此指示可能会使设备发生故障，导致水泄漏、电击或火灾。

请不要用湿手接触电源插头。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击。

请不要过分用力击打或拉拔此设备。

▶ 若不遵守此指示可能会导致火灾，人身伤害或产品出现问题。

空气净化器从包装箱取出后，请保证所有包装物品位于儿童不可及处。

▶ 如果幼儿将头置于袋中，可能会导致窒息。

请不要将您的手指或异物伸进空气进气孔或空气出气孔中。

▶ 请特别注意不要让幼儿将手指伸入设备内，这样可能导致伤害。

操作中请不要打开水瓶，并请不要将您的手伸进排气孔中。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或受伤。

请不要将其它异物（比如金属）放到设备内。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或受伤。

如果供电部分进了水，请断开电源并使其完全干燥后再使用。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

如果设备（水瓶和托盘）里有水，请不要摇晃或移动设备。

▶ 若不遵守此指示可能会导致漏水或火灾。

请不要使用加湿清洁剂。

请不要置重物于设备之上。

▶ 若不遵守此指示可能导致设备出故障和噪音。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 5 2015-02-25 오전 10:17:31

安全事项

对于操作 | ⚠ 警告

请不要试图自行维修、拆卸或改装设备。

▶ 请不要使用任何非标准保险丝（例如铜丝、钢丝等）。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击、产品故障或受伤。

如有任何异物（比如水）进入设备内，请断开电源并和服务中心联系。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

对于操作 | ⚠ 注意

与其它电器设备（例如电视、视频播放器、音频播放器等）保持约 2 米的距离。

▶ 若不遵守此指示可使视频播放质量降低或出或产生噪音。

请在产品和墙之间至少留 15 厘米的空间。

▶ 此设备是通过从尾部进气后再净化气体，所以将设备安装在中间位置可能更有效率。 但是，当安装设备靠近墙体时，请在墙体和设备间至少留 15 厘米的距离。

请不要将挥发性物质（比如杀虫剂）喷到设备上。

▶ 这样不仅仅对人体有害，还可能导致电击、火灾或产品出现故障。

设备已连上电源时，请不要倾斜或倒置设备。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击。

请不要使用损坏的水瓶。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或水泄漏。

请不要将热水（超过 40℃）或不洁净的水（含盐、清洁剂、化学物质等）放进水瓶中。

▶ 若不遵守此指示可能会导致设备出现故障。

请不要将设备安装或者运行在水瓶内的水可能会结冰的地方。

▶ 使用水的温度低于 6℃ 就可能使设备出故障。

▶ 带加湿功能的空气净化器的适宜水温是 16℃~30℃。

请不要将设备放至水中。

▶ 若不遵守此指示可能会导致设备出现故障。

移除上盖后，请不要用手或等其它物品按压产品左上部的开关。

▶ 若不遵守此指示可能会导致设备出现故障。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 6 2015-02-25 오전 10:17:32

请不要饮用设备托盘中的水。

请不要将设备放在桌子的角落处。

请不要站在设备上面，也不要在设备上放置物品（比如衣服、点燃的蜡烛、点着的香烟、盘子、化学品、金属物等）。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击、产品故障和伤害。

请不要湿手操作设备。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击。

请不要食用水净化过滤器中的颗粒。

▶ 若不遵守此指示可能会导致伤害。

此设备不能被有身体，感官或精神能力方面残缺，或缺乏经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人员在设备使用方面对他们进行监督或指示。

应监督儿童，确保不会玩耍此设备。

对于清洁 | ⚠ 警告

⃠ 请不要直接喷洒水来清洁设备。 请不要使用苯、稀释剂、丙酮或者酒精来清洁设备。

▶ 若不遵守此指示可能会导致变色、变形、电击或火灾。

清洁设备前，请断开电源并确定风扇停止工作。

▶ 若不遵守此指示可能会导致电击或火灾。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 7 2015-02-25 오전 10:17:32

使用前请检查

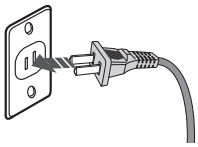
检查安装

检查以下所需的安装条件。

- ▶ 安装区域应是水平的，而不是倾斜的。
- ▶ 气体进气口和出气口附近不应被阻塞。
- ▶ 周围区域应该保持干燥，且其附近不应有易燃性材料。
- ▶ 距离墙面应有 15 厘米的距离。

检查电源插头和插座。

- ▶ 插头匹配的插座电压必须是 220V。
  （当插上设备的插头时，设备会进入等待操作状态。）
- ▶ 不使用时请断开设备的电源。



产品信息

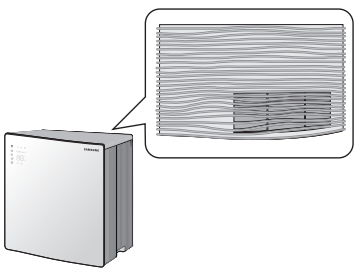
- ▶ 带加湿功能的空气净化器的蒸汽粒子微小，人眼不可见。
- ▶ 如果托盘里的水闻起来有异味或水的颜色变了，请将水倒掉。
- ▶ 设备产生的气流的温度比室温低。
- ▶ 加湿过滤器可能会产生异味，但这不表明产品有故障。
  请清洁加湿过滤器以及托盘，然后重新运行设备。
- ▶ 在最初几次使用设备时，可能会在托盘里发现漂浮的颗粒。
  这不是异物，而是加湿过滤器的纤维物质。 如果产生了大量漂浮尘土颗粒，请清洁托盘然后重新运行设备。

带加湿功能的空气净化器工作时的温度范围

- ▶ 室内温度： 约 6℃~40℃
- ▶ 如果设备运行的温度在此温度范围之外，设备将无法正常工作。

设计信息

- ▶ 上盖的波浪状是气流形状，不是产品故障。
- ▶ 根据观察角度的不同，由于左右设计非对称，设备可能看起来呈弯曲状。



ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 8 2015-02-25 오전 10:17:32

显示当前湿度

- ▶ 带加湿功能的空气净化器自动检测并以 5% 为基本单位显示当前湿度。
- ▶ 显示的湿度可能和较远距离的湿度不一致。
- ▶ 用户可以在运行设备加湿功能的同时调节风扇速度。
- ▶ 根据使用环境和状态，设置湿度可能与显示的温度不同。

使用过滤器

- ▶ 首次使用前请移去除臭过滤器的塑料包装。
- ▶ 如果您使用设备过程中未使用过滤器，空气净化功能将不会工作。
- ▶ 当过滤器更换指灯点亮时，请更换HEPA除尘过滤器。
  （HEPA 过滤器和除臭过滤器除去不可见微粒尘土和气体或异味分子。 所以,尽管有时过滤器看上去还干净，您仍应定期更换过滤器.因为过滤 网更换时间是根据最长使用时间确定的,因此根据室外内环境情况有所不同。）
- ▶ 在产生异味时或风扇速度降低时或最佳运行时间结束时，应更换过滤器（HEPA除尘过滤器/除臭虫过滤器）
- ▶ 经常清洁金属预过滤器，净化器的除尘效率会提高，您也能得到更舒适的室内环境。
- ▶ 有关过滤器的更换，请查看清洁和维护部分的“更换 HEPA 和除臭过滤器”一节。

产品参数

型号	AC-347HPAWQ	AX034FPXBWQ	AX034EPXAUW	AX40J6508UW	AX40J6509WQ
产品尺寸 (W×H×D)	450 毫米 X 478 毫米 X 274 毫米				
水瓶容量	3.4 升				
电源	220 - 240 V～ 50 Hz		220 V～ 50 Hz	220 - 240 V～ 50 Hz	
额定输入功率	36 W	40 W	36 W	45 W	
额定输入电流	0.35 A			0.5 A	

※为提高产品质量，产品设计及配置会在不预先告知的情况下发生变更。

备注 本产品执行国家有效标准号：GB 4343.1，GB 4343.2，GB 17625.1，GB 17625.2，GB 4706.1，GB 4706.45，GB 4706.48

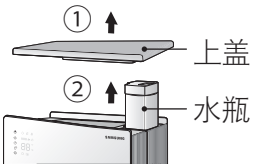
ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 9 2015-02-25 오전 10:17:32

使用前请检查

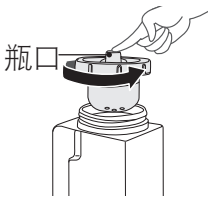
供水

为了安全而长久地使用带加湿功能的空气净化器，请使用自来水。

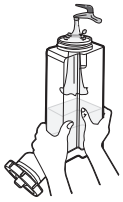
1. 确认净化器处于断电状态后，拆开（①）并拔下（②）水瓶。



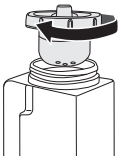
2. 请打开水瓶瓶盖。
   - 请逆时针旋转瓶盖。 开启瓶盖之前，按住瓶口处，解除真空状态便更易打开。



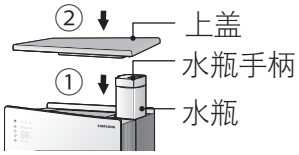
3. 装满水瓶。
   - 请使用水温不高于 40℃ 的自来水。
   - 填充水瓶时，您应握紧水瓶。



4. 关闭水瓶瓶盖。
   - 顺时针旋转瓶盖。



5. 将水瓶放进瓶盒后（①），请盖上上盖（②）。



ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 10 2015-02-25 오전 10:17:33

备注

- 如果设备在运行中水用完了，Ø（供水）灯会闪烁。
- 要启动加湿模式，填充水瓶后等待 1-5 分钟。 向设备供应充足的水后，Ø（供水）灯将熄灭，然后返回之前模式。
- 自来水可减少水瓶和托盘里的细菌增长，因为自来水里含氯化聚丙烯。 如果自来水的硬度高，过滤器或托盘上会形成白色粉末（不纯物质）。 这种情形时，请您频繁清洁设备。
- 如果采用纯净水 较之自来水会产生更少的白色粉末。 但是，由于反向渗透压过滤器的水不含氯，细菌生长可能会更快。 建议使用一种中性清洁剂经常地清洁水瓶和托盘，同时建议使用自来水。 （反渗透压方法： 对更稠密的溶液施加比渗透压大的压力，于是水能流向更稀的一方以达到净化的目的。）
- 硬度表明水中含有的钙离子和镁离子的浓度。 有石灰岩和沿海地区水硬度高。

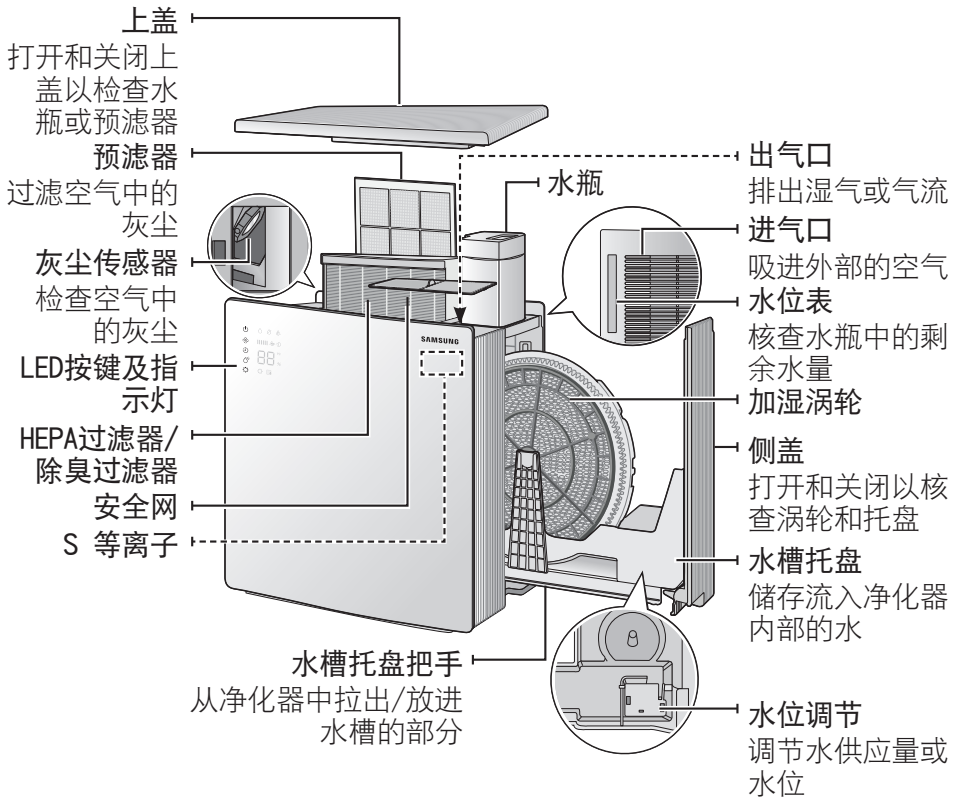
⚠ 注意

补充完水后，安装错误，可能会导致水泄漏。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 11 2015-02-25 오전 10:17:33

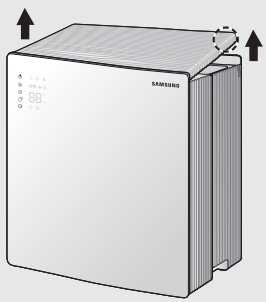
部件名称

等离子空气加湿净化器



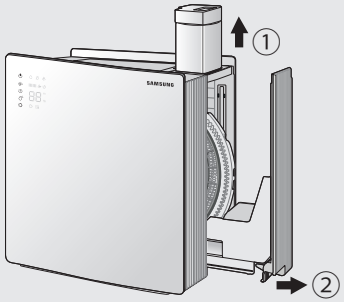
打开上盖

握紧设备后背的两边凹槽，提起上盖。



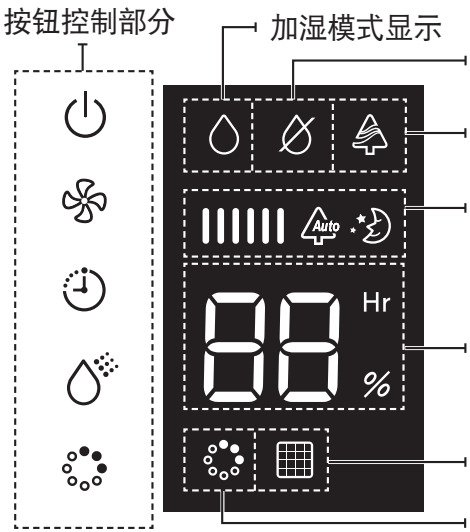
打开侧盖

拉出上盖和水瓶（①）后，沿箭头方向（②）拉设备右底端的手柄部分，这样就可卸下设备的侧盖。



ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 12 2015-02-25 오전 10:17:35

控制面板上的按钮



控制面板上的按钮

	Power（电源）按钮	打开或关闭带加湿功能的空气净化器。
	Fan speed（风扇速度）/ Auto（自动）/Sleep（休眠）按钮	调节风扇速度或选择 Auto（自动）或 sleep（休眠）模式。
	预约关机时间（按钮）	设置带加湿功能的空气净化器的关机时间。
	Humidification（加湿）模式或 desired humidity adjustment（理想湿度调节）按钮	调节加湿模式或理想湿度。
	S-Plasma ion（S 等离子）按钮	打开或关闭 S 等离子（杀菌）功能。
	Filter exchange icon off（过滤器更换图标关闭）按钮	更换过滤器后，用于重置过滤器更换显示功能。

备注

- 当按下控制面板的［⏻］按钮时，设备开始运行，同时会显示所选的模式和功能。
- 按下一个按钮后，所选功能会在提示音状态下显示出来，表明已经设置了该功能。

净化显示

- 通过气体或灰尘传感器显示净化程度。
- 净化显示描述

红： 低（污染）/橙色： 中（正常）/蓝色： 高（纯净）

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 13 2015-02-25 오전 10:17:35

操作模式

您可以选择加湿净化模式和仅净化模式。

加湿净化模式

▶ 同时运行调整室内湿度的加湿模式和生成洁净空气的净化模式。

▶ 面板上 [ ] 灯会亮起，同时可调节到理想湿度。

净化模式

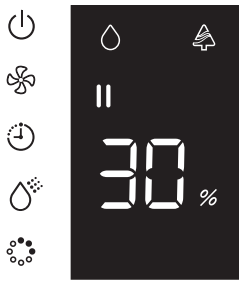
▶ 您可以在夏天或高湿度条件下运行净化模式。

▶ [ ] 灯（控制面板上）熄灭，即失去湿度调节功能。

备注

- 不使用加湿功能时，建议在使用设备前卸下涡轮。 （请参见第 10 页）
- 只使用净化模式而不使用加湿功能时，请倒空水槽和水桶中的水，亮干。
  加湿过滤器清洗后避免太阳爆晒，在通风处进行干燥后再使用。
- 如果加湿涡轮在潮湿状态下未使用，可能会有难闻的气味。
  清洗加湿涡轮并进行干燥。（请参阅第 20 页。）

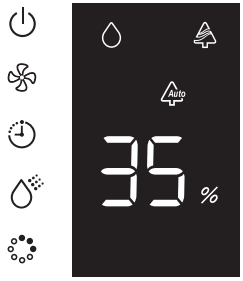
1. 按下 [⏻] 按钮以启用加湿和净化模式。
   - 带加湿功能的空气净化器会开启，同时发出声音。
   - 插上电源并打开电源开关后，设备启动为加湿和净化模式（风扇速度：[II]（低））。
   - 当重新打开设备时，将保持关闭设备前运行的模式。
   - 自动时，即失去湿度调节功能。



ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 14 2015-02-25 오전 10:17:36

2. 按下 [ ] 按钮以调节加湿和净化模式下的理想湿度。
   - 按下一次按钮后，会显示当前湿度，而且您每按下一次按钮，理想湿度会增加 5%。 您可以设定的湿度范围是从 30% 到 70%。
   - 通过调节湿度大小，您可以选择加湿和净化模式或仅净化模式。 在理想湿度是 70% 时，再按一次 [] 按钮可关闭 [ ] 灯并停止加湿模式并启动净化模式。
   - 当风速是 Auto（自动）时，会根据周围的温度、湿度、灰尘和气味来维持合适的加湿和净化状态。
   - 当 [ ] 灯没亮时，表明未运行加湿功能。
   - 如果加湿和净化模式期间 [ ] 如果加湿和净化模式期间 [] 图标闪烁，表示该模式停止运行。

3. 按 [ ] 按钮以调整风扇速度。
   - (Low（低）) → (Medium（中）) → (Strong（强）) → Auto（自动） → (Sleep（休眠）) 可依次进行选择。
   - 当风速是 Auto（自动）时，会根据周围的温度、湿度、灰尘和气味来维持合适的加湿和净化状态。
   - 选择休眠模式时，控制面板上只有 [ ] 显示是暗的。
   - 加湿和净化模式运行状态下，风量将变为休眠模式的风量。



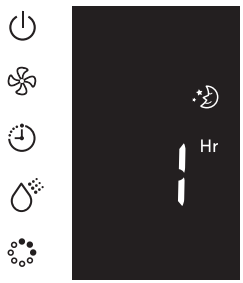
<自动设定状态>

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 15 2015-02-25 오전 10:17:37

休眠模式

当您睡觉时，带加湿功能的空气净化器将自动关闭。
设备开启时，按［ ］按钮并设置休眠模式。

- **每当您按下［ ］按钮时，休眠模式的时间可由 1 小时递增至 8 小时。**
- **您设置了关闭时间后，关闭时间将设为 1 分钟，通过按［ ］按钮和［ ］按钮，您可以查看剩余时间及设置湿度。**
- **在定时模式下按［ ］按钮后，定时器功能会取消。**



<当设定了休眠功能时>

备注

- 当到达设定时间时，带加湿的空气净化器将自动关闭。
- 设定了定时器功能后，如果您关闭设备或继续选择定时器的定时状态，定时器功能会取消。
- 设定了定时器功能后，剩下的时间将随时间以 1 小时为单位显示出来。
- 当选择定时器功能时，设备会换为休眠模式。
- 当运行 S 等离子时，如果您选择了休眠模式，S 等离子在不显示下仍然会运行。
- 将运行设置休眠模式之前的模式。
- 取消定时器操作只可在休眠模式下进行。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 16 2015-02-25 오전 10:17:37

S 等离子

S 等离子空气杀菌是通过由活跃的氢原子（H）和氧离子（O_2^-）化合而成的 HOO^- 吸收空气中漂浮的有害物质，并杀灭蛋白质结构中的氢键来达到去除空气中细菌、病毒和霉菌的除菌目的。

- ▶ 按 [⁘] 按钮以运行 S 等离子。
- ▶ 要取消 S 等离子功能，请按 [⁘] 按钮。 S 等离子将不再显示。
- ▶ S 等离子功能可在无水下使用。 （会显示当前湿度。）

<当 S 等离子功能打开时>

备注 如果您不需要使用加湿功能，请清空水瓶中的水。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 17 2015-02-25 오전 10:17:37

洁净和维护

⚠ 注意 在清洁设备之前，关闭并断开设备电源。

清洁外表

- ▶ 请将毛巾用温水浸湿，用力紧紧地拧干，然后用其擦拭设备。
- ▶ 请使用清洁刷刷走外部面板凹槽里的灰尘。
- ▶ 请使用棉签清理外壳凹槽。

⚠ 注意
- 请不要使用碱性溶剂清洁显示器和按钮控制板。
- 请不要使用硫酸、盐酸或有机溶液（例如稀释剂、煤油和丙酮）等来清洁设备表面。 请不要贴标签纸到设备上，因为这样会损坏设备表面。

维护设备

- ▶ 请清空水瓶中及设备内部的水，彻底清洁设备。
- ▶ 除去托盘、水瓶和净化过滤器中的水后，请清洁加湿过滤器，并用一块干布擦拭，再在阴凉处让其干燥。
- ▶ 如果设备长时间不使用，请将其放于包装盒中，并将包装盒置于湿度低的阴凉处。 特别要用乙烯基包装除臭过滤器、HEPA 过滤器和加湿过滤器，使过滤器不会接触到水。

⚠ 注意 如果水长期存留在设备内，水里的异物会和空气化合，进而腐蚀设备内部，阻断湿度排放以及细菌繁殖。 （当长期不使用此设备时，请清除水瓶中以及设备内部所有的水。）

移动设备

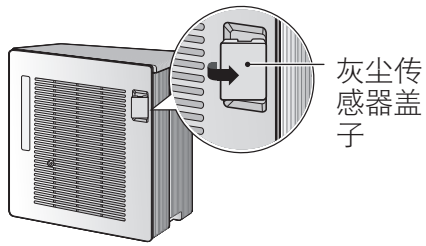
- ▶ 当移动没放置水瓶的设备时，请托盘拆开，如果提起没有水瓶的托盘，提起托盘的同时设备可能会脱落。

⚠ 注意 当移动设备时，水瓶放在托盘中。（请倒掉水瓶和托盘中的水。）

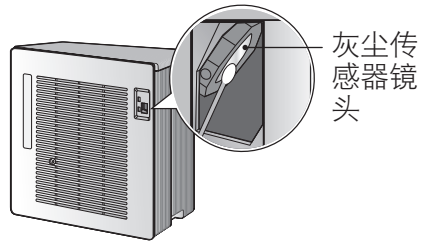
ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 18 2015-02-25 오전 10:17:38

除尘传感器

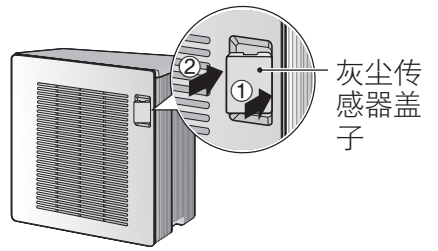
1. 请紧握灰尘传感器盖子的凹槽，并拉盖子至右侧。



2. 请使用棉签仔细清洁灰尘传感器镜头。



3. 请将灰尘传感器盖子的两个后部放进灰尘传感器（①）部分的右凹槽中，并沿要挂靠的箭头方向（②）压盖子。



⚠ 注意

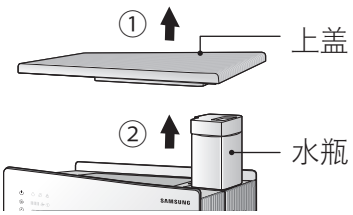
- 请不要用除水之外的挥发性物质清洁传感器部件，例如酒精和丙酮等。
- 当异物（灰尘）仍然滞留于灰尘传感器镜片周围时，污染水平状态可能仍为污染状态。 如果是这样，请再次清洁传感器。
- 请每 6 个月清洁一次传感器部件。 但是，清洁周期可能依据周围环境和使用小时数而不同，所以在灰尘多的环境此周期应短一些。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 19 2015-02-25 오전 10:17:38

洁净和维护

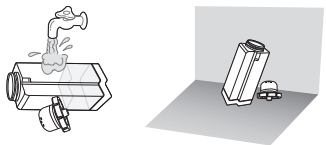
清洁水瓶

1. 当设备电源断开时，拆下上盖（①）并从水瓶盒（②）中取出水瓶。

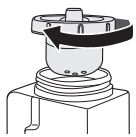


2. 请打开水瓶瓶盖。
   - 逆时针旋转瓶盖。 开瓶之前，按压瓶中的口，以释放真空并使瓶盖更易打开。

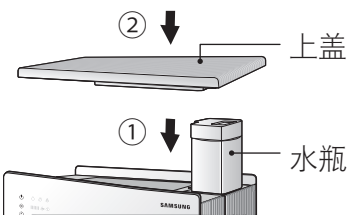
3. 用流动水清洁水瓶后，请将其完全阴干于阴凉处。
   - 请经常清洁水瓶



4. 关闭水瓶瓶盖。
   - 顺时针旋转瓶盖。



5. 将水瓶放进瓶盒后（①），盖上上盖（②）。



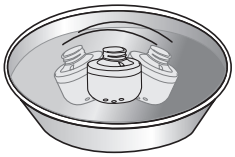
备注
- 在最初几次使用设备时，操作时间可能会因为水的流通而推迟。（最多 5 分钟）
- 每当您加水时，请检查水瓶的状况，如果水瓶脏了，请清洁水瓶。

注意
- 如果上盖在清洁后未盖好，设备将不会正常运行。
- 水瓶可能因震动而变得易碎，请留意因此可能带来的损失。当水瓶受损时，因为有水泄漏的危险请不要再使用该水瓶，同时应联系服务中心。

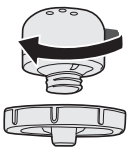
ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 20 2015-02-25 오전 10:17:39

水净化过滤器的清洁

1. 从水瓶瓶盖拆下水净化过滤器后，请将过滤器放进一碗自来水中缓慢摇动冲洗。



2. 请将水净化过滤器放回水瓶瓶盖处。



备注

- 水过滤器（电解水槽/水软化器）仅在表面有水垢等的情况下，才需要清洁。
- 使用最初时： 当您最初几次洗过滤器时，有时水颜色会变成深红，这并不会对人体造成任何伤害。
- 供水： 当第一次操作设备时，因为水供应需要时间（最多 5 分钟），最初操作时间可能会延迟。
- 更换时间： 根据水中各元素和使用寿命不同，水净化过滤器的更换时间也不同。 当托盘或涡轮中有白色粉末形成时，请购买一个新过滤器。
- 维护： 如果长时间不使用水过滤器，请将水过滤器从水桶上卸下，擦干其表面的湿气后将用塑料包装袋包好进行保管。

⚠ 注意

- 水净化过滤器可能因震动而变得易碎，请留意因此可能带来的损失。当水瓶受损时，因为有水泄漏的危险请不要再使用该瓶，同时请联系服务中心。
- 请不要拆卸水净化过滤器，请不要击打过滤器，不要在过滤网上钻孔。 否则，阳离子交换树脂会泄漏出去。
- 请不要饮用净化过的或留在设备中的水。

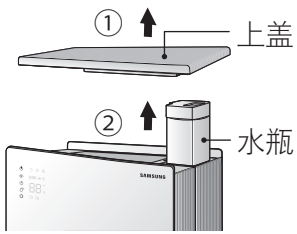
ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 21 2015-02-25 오전 10:17:39

洁净和维护

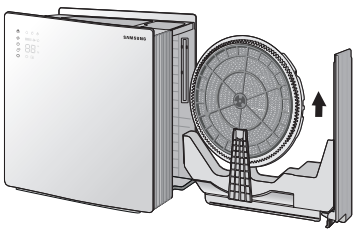
加湿过滤器的清洁

当长期不清洁设备时，在加湿涡轮中会形成沉淀粉末，所以请经常清洁过滤器。

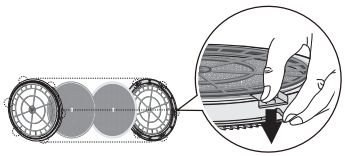
1. 当设备电源断开时，拆下上盖（①）并从水瓶盒（②）中取出水瓶。



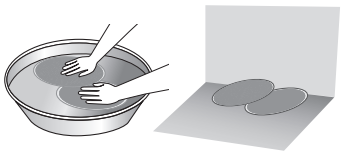
2. 请通过拉设备右下角的托盘把手卸下设备侧盖，请上提加湿涡轮。



3. 请捏紧加湿涡轮上标记了“后”的部分，并沿要拆离的箭头方向按压按钮（6 个地方），然后拉出加湿过滤器。
   - 当重新组装加湿涡轮时，请按照安装步骤的逆序重复操作。

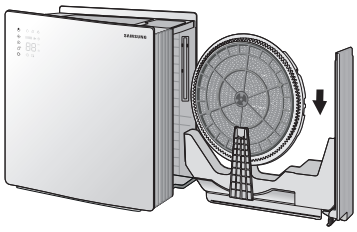


4. 将加湿过滤器浸在水中进行清洁。然后用手轻轻按压过滤器，并将其放在阴凉处干燥。
   - 在温水中溶解清洁剂，并将过滤器放在水中 20-30 分钟。然后用手轻轻按压过滤器进行清洁。
   - 用洁净水冲洗过滤器，彻底除去过滤器中的清洁剂或污染物。（如果过滤器没有洗干净，则可能会产生异味。）
   - 清洁过滤器后，将过滤器放在阴凉处干燥。

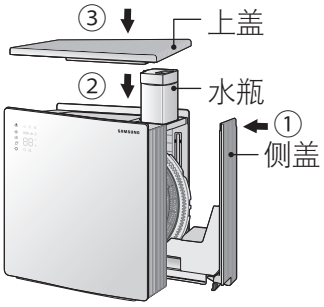


ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 22 2015-02-25 오전 10:17:43

5. 在加湿涡轮过滤器的凹槽中安装了橡胶垫圈后，请将加湿过滤器同加湿涡轮整合。 当将加湿涡轮放置于设备中时，涡轮上标示了“后”的一侧应该朝着设备的后面。



6. 关上侧盖（①）后，请将水瓶放进瓶盒（②）中，并关上上盖。（③）



备注

- 加湿过滤器每周清洁 2 次以上，水槽和加湿涡轮必须每周清洁 1 次以上。 但是，如果这些部位出现臭味或变脏，请您更频繁地清洁它们。
- 加湿过滤器不分前后面。
- 如果加湿过滤器太脏或者有异味，在温水中溶解清洁剂，然后将过滤器放在水中浸泡大约 1 个小时。然后，通过用手轻轻擦拭或按压来清洁过滤器，并将其冲洗干净，最后放在阴凉处完全干燥。
- 如果长时间不使用加湿功能，请倒空水槽和水桶中的水，清洁并干燥加湿过滤器，然后将其存放在没有异味的地方。

注意

- 如果上盖在清洁后未盖好，设备将不会正常运行。
- 如果含有较多杂质时，加湿涡轮和托盘的清洁工作将变得困难，还有可能出现噪声和设备故障。
- 清洗加湿过滤器 3 次以上，使清洁剂不会残留在过滤器上。

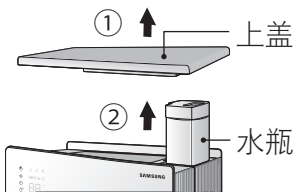
ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 23 2015-02-25 오전 10:17:45

洁净和维护

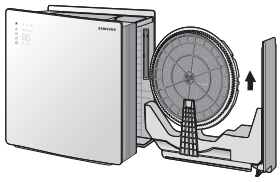
清洁托盘和设备内部

如果设备长时间没有清洁，可能会形成沉淀物（粉末），所以请经常清洁设备。

1. 当设备电源断开时，拆下上盖（①）并从水瓶盒（②）中取出水瓶。

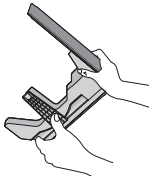


2. 请一边紧握同时一边拉设备右下角的托盘把手以卸下设备侧盖，然后沿箭头方向上提加湿涡轮。 请注意不要让加湿涡轮滴出水。

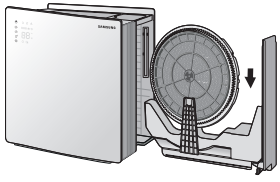


3. 如果在加湿涡轮的表面或齿轮部分的边沿形成了白色粉末，则可能生成噪音。 因此，请用一把软刷子清洁这些部位。

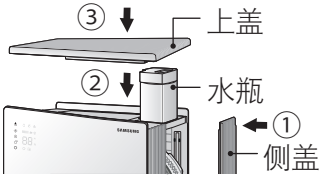
4. 除去托盘的水后，请用一块干毛巾干燥托盘、侧盖和设备内部。
   - 如果托盘太脏了，请使用水加中性清洁剂清洁托盘，并在沥干水之后在阴凉处对其完全干燥。
   - 请不要使用任何尖锐的物体清洁托盘表面。



5. 请将加湿涡轮放进托盘中。 在将涡轮放进托盘中时，写着“后”的一面应该朝着产品后面。
   - 当将加湿涡轮放进托盘中时，请先将涡轮后部放进挂钩中，然后拉前钩安装涡轮。



6. 关上侧盖（①）后，请将水瓶放进瓶盒（②）中，并关上上盖。（③）

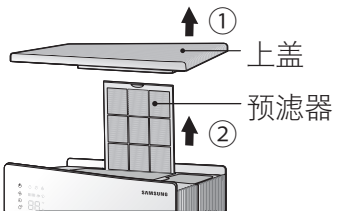


ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 24 2015-02-25 오전 10:17:48

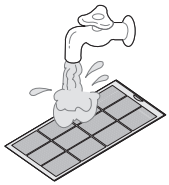
备注 · 如果上盖在清洁后未盖好，设备将不会正常运行。
· 请每周多次清洁托盘和设备内部。 但是，如果这些部位出现臭味或变脏，请您更频繁地清洁它们。

清洁预滤器

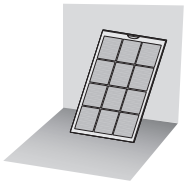
1. 当设备断开电源时，请卸下上盖（①），并从前过滤架上卸下预滤器。



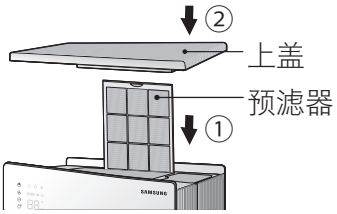
2. 请使用流动水清洁预滤器。
   - 如果灰尘太厚，请使用温水加中性洗涤剂漂洗过滤器。



3. 请在阴凉处完全干燥过滤器。
   - 干燥过滤器时，不应放置过滤器于阳光直晒下。



4. 将预滤器放进预滤器架（①）上后，盖上上盖（②）。



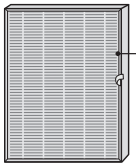
备注 · 在过滤器放进设备中时，请将前端朝前。
· 请每两周清洁一次预滤器。 但是，清洁周期可能依据周围环境和使用小时数而不同，所以在灰尘多的环境此周期应短一些。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 25 2015-02-25 오전 10:17:49

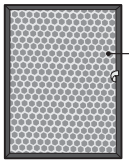
洁净和维护

更换 HEPA 过滤器和除臭过滤器

如果控制面板上的过滤器更换指示灯 [▦] 点亮，请更换 HEPA 过滤器和除臭过滤器。

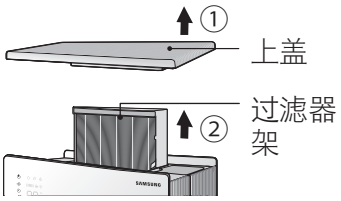


HEPA 过滤器是驱除灰尘微粒或香烟粒子的高效过滤器。

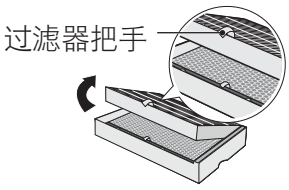


除臭过滤器是驱除日常生活中产生的各种气味的高效过滤器，比如卫生间或食物的气味。

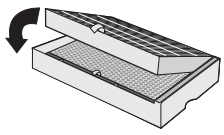
1. 设备断电后，请卸下上盖（①）并拉出预滤器（②) 前面的过滤器架。



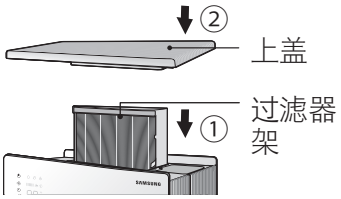
2. 请从过滤器架上拉出 HEPA 过滤器和除臭过滤器。
   - 拉出 HEPA 过滤器后，您可再拉出除臭过滤器。



3. 请将新的 HEPA 除臭过滤器放进过滤器架中。
   - 如果您的手接触到了除臭过滤器，您的手会弄脏。 在更换过滤器前请戴上手套。
   - 将 HEPA 过滤器和除臭过滤器放回过滤器架时，请先放回除臭过滤器，再放回 HEPA 过滤器。



4. 将过滤器架放回后（①），请关上上盖（②）。
   - 放回过滤器架后，请检查插入方向。



ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 26 2015-02-25 오전 10:17:50

5. 启动设备后，同时按下 [ ] 按钮和 [ ] 按钮三秒钟。
   - 控制面板的更换过滤器灯会熄灭，同时发出哔哔声，下次需要更换时灯会再次点亮。

备注 在三星服务中心可购买到用于更换的过滤器。

注意 HEPA 过滤器和除臭过滤器不应用水清洁，也不应接触到水。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 27 2015-02-25 오전 10:17:50

故障排查

在报告您的设备出现的问题之前，请核对以下故障排查表。

问题	解决方案
带加湿功能的空气净化器完全不工作。	· 请检查电源是否正常。 检查供电情况后，请再次运行设备。
	· 请检查插头是否连接正常。 请将电源插头正确插入墙壁插座中，然后再次运行设备。
	· 请检查电源插座是否有问题，若是请使用另外一个插座。
	· 请检查上盖是否盖好。
HEPA 过滤器或除臭过滤器显示器持续显示。	· 检查是否同时按下［♂］按钮和［❁］按钮超过了三秒钟。 更换过滤器后，请按下［♂］按钮 和［❁］按钮三秒钟直至您听到一声哔。
产生异味。	· 请检查您是否长时间未清洁设备或者是否使用了陈水。 请清洁水瓶、加湿过滤器和设备内部。
	· 请检查该气味是否类似氯的气味。 · 该气味可能是水中含有的氯的味道。 （请将水置于室外一天，然后再补充水。）
	· 请检查预滤器是否是脏的，若是请清洁预滤器。
	· 检查气味是否从 HEPA 过滤器或除臭过滤器中发出的，若是请更换这两个过滤器。
无水供应。	· 请检查水瓶是否恰当置于水瓶盒中。
在加湿模式下，湿度不会上升到要对其进行设置。	· 检查室内是暖的还是开了窗。 · 特别值得注意的是，冬天的湿度很低，而设备在密闭空间里使用。因此，当前湿度可能不会上升到用户设置的高度。 ✻这并非产品故障，而仅仅是使用环境产生的差异。
水瓶的水用完了但［供水］灯未亮。	· 请检查水是否存留在托盘中。 清除托盘中的水后，供水和水瓶的指示灯［ ▨ ］会点亮。 清除托盘中的水后，请运行设备并检查灯［ ▨ ］是否在 3~5 分钟内点亮。
有微风但是没有生成湿气。	· 请检查加湿模式是否关闭。 如果加湿灯是灭的，加湿功能不会运行，因此核查后请调至加湿模式。
	· 由于此设备是起蒸汽净化加湿作用，而蒸汽是不可见的。 即便您不能看见设备产生的蒸汽，也请您不要担心产品出问题。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 28 2015-02-25 오전 10:17:51

产生的湿气很少	· 检查您是否使用了井水/泉水，若是请换成自来水。
	· 请检查水瓶中的水是否结冰或湿度太低.请用7℃~15℃的水,进行10~15分钟观察。当使用低于6℃的水时,产品可能会出现故障。
有奇怪噪音产生。	· 检查涡轮是否安装正确。 当将涡轮放进设备中时，带齿轮的一边应朝前。
	· 核查是否是电气噪声。 产生离子过程中可能会有电气噪声。 因此，请不要担心产品出了故障。
	· 检查是否是机械噪声。 检查涡轮和托盘是否被白色粉末弄脏。 请购买一个新的水净化过滤器来更换旧的。 请定期清洁加湿涡轮和托盘。 特别值得注意的是，如果加湿涡轮齿轮部分的凹槽中有白色粉末，请用一把软刷子对其清洁，因为白色粉末会产生噪音。
	· 涡轮或托盘上也有白色粉末污渍吗?
指示出错。	· E3, E6 信息显示在控制面板的定时器显示部分。 如果是这样，表明设备出现了故障，请联系服务中心。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 29 2015-02-25 오전 10:17:51

回收提示性信息

本产品超过使用期限或经过维修无法正常使用后，不应随意丢弃，请交由有废弃电器电子产品处理资格的企业处理，正确的处理方法请查阅国家或当地有关废旧电器电子产品处理的规定。

附：空气净化器产品有毒有害物质统计表

部品名称	有害物质		
	铅（Pb）	汞(Hg)	镉(Cd)
箱壳组件	○	○	○
管路组件	×	○	○
热交换器组件	×	○	○
电机组件	○	○	○
风扇组件	○	○	○
控制器组件	×	○	○
导线类	○	○	○
压缩机	×	○	○
附件类	○	○	○

部品名称	有害物质		
	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
箱壳组件	○	○	○
管路组件	○	○	○
热交换器组件	○	○	○
电机组件	○	○	○
风扇组件	○	○	○
控制器组件	○	○	○
导线类	○	○	○
压缩机	○	○	○
附件类	○	○	○

○：

表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 现行有效版本规定的限量要求以下。

×：

表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 现行有效版本规定的限量要求。本表格提供的信息是基于供应商提供的数据及三星公司的检测结果。在当前技术水平下，所有有毒有害物质或元素的使用控制到了最底线。三星公司会继续努力通过改善技术来减少这些物质和元素的使用。

10	本产品的“环保使用期限”为10年，本企业根据产品设计特性指定该期限。只有在本产品使用说明书所述的正常情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 30 2015-02-25 오전 10:17:51

Memo

ACR_Paper_가습청정_IB_ZH_34542A-10.indd 31 2015-02-25 오전 10:17:51